



МОНИТОРИНГ

ЦНТИБ ОАО «РЖД»

РЕАЛИЗАЦИЯ ПРОЕКТОВ
ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ
В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

№48/ДЕКАБРЬ 2024

СОДЕРЖАНИЕ

НОВОСТИ В СФЕРЕ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ	3
Путин акцентировал вопрос импортозамещения в сотрудничестве РФ и Белоруссии.....	3
Михаил Мишустин и члены Правительства приняли участие в заседании Совета при Президенте России по стратегическому развитию и национальным проектам	4
Естественный интеллект России.....	6
Эксперты: инновациям нужны «единое окно» поддержки и ориентация на заказчика.....	9
Импортозамещение в действии: новые правила госзакупок иностранной промпродукции.....	12
Импортозамещение назвали одной из причин роста закупок госкомпаний у МСП.....	12
В России создадут единый сервис для импортозамещения передовых технологий.....	13
Глава Ростелекома заявил, что Россия полностью импортозаместила сервера.....	14
На форуме «Территория» обсудили векторы развития цифровизации в России	15
Государственную систему сертификации айтишников запустят в России.....	18
Российская АТС обрастает связями	21
«Нева» с отечественной энергией.....	22
Разработан электродвигатель с КПД 89% для систем кондиционирования техники	23
В следующем году поставки новых тепловозов 3ТЭ28 могут быть увеличены почти вдвое.....	24
Перевозчиков оценили за «цифру»	25
ВЫСТАВКИ, КОНФЕРЕНЦИИ, ПРЕМИИ	26
ПОРУЧЕНИЯ ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ.....	28

НОВОСТИ В СФЕРЕ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ

06.-12.12.2024

Путин акцентировал вопрос импортозамещения в сотрудничестве РФ и Белоруссии

Промышленное сотрудничество России и Белоруссии выстраивается с акцентом на импортозамещение. Такое заявление 6 декабря сделал президент РФ Владимир Путин на заседании Высшего Государственного совета Союзного государства в Минске.

«Растут масштабы двусторонней промышленной кооперации с акцентом на импортозамещение и увеличение доли продукции с высокой добавленной стоимостью, что очень важно в современных условиях, а еще важнее – на перспективу», – отметил он.

Путин уточнил, что на сегодняшний день реализуется лишь 27 импортозамещающих проектов. По словам главы государства, для объединенного рынка эта цифра должна быть «в сотни раз больше». Он подчеркнул, что выгоду от подобных проектов получают оба государства.

Президент РФ добавил, что освобождение российского внутреннего рынка для производителей в области промышленности играет больше положительную роль, чем создает проблемы.

Путин также заявил, что РФ и Белоруссия собираются подписать Договор о формировании объединенного рынка электроэнергии. Российский лидер отметил, что его создание позволит снизить цены для конечных потребителей в обеих странах.

«Мы рассчитываем на скорейший запуск объединенных рынков газа, нефти, нефтепродуктов», – добавил президент.

Президент Белоруссии Александр Лукашенко в рамках заседания заявил, что подписание союзного договора с Россией было правильным решением. По его словам, Москва и Минск могут реализовать свой потенциал только в сотрудничестве. Он подчеркнул создание уникального в мире экономического пространства двух стран.

Источник: iz.ru, 06.12.2024

Михаил Мишустин и члены Правительства приняли участие в заседании Совета при Президенте России по стратегическому развитию и национальным проектам

Выступление Михаила Мишустина на заседании:

По поручению президента России Владимира Путина Правительство подготовило паспорта 19 национальных проектов. Они направлены на реализацию утверждённых национальных целей и программы социально-экономического развития России до 2030 г., а также других задач по укреплению устойчивости экономики и повышению качества жизни людей в каждом регионе.

Из федеральных ресурсов на нацпроекты до конца 2030 г. планируется направить свыше 40 трлн рублей, ещё не менее 13 трлн рублей привлечь за счёт внебюджетных инвестиций. В проекте федерального бюджета на следующую трехлетку правительство все необходимые средства для этого предусмотрело.

Одной из приоритетных задач является достижение технологического суверенитета. Именно на это направлены восемь национальных проектов технологического лидерства. По ним будут вестись конкретные перечни создаваемой продукции, а их реализация должна сформировать гарантированный долгосрочный спрос на наши технологии.

По национальному проекту «Средства производства и автоматизации» за шесть лет предстоит повысить независимость в области выпуска такой продукции до 95%, также обеспечить вхождение России в топ-25 по показателю плотности роботизации промышленности, разработать свыше 340 технологий.

По национальному проекту «Новые материалы и химия» за это время планируем существенно снизить долю импорта химической и критически важной биотехнологической продукции, а также редких и редкоземельных металлов. По всей стране запланировано создание производств и центров компетенций в этой сфере, увеличение добычи дефицитного сырья, развитие технологий обогащения металлов и формирование мощностей по распределению концентратов, внедрение перспективных продуктов, поддержка отраслевых предприятий.

В рамках нацпроекта «Промышленное обеспечение транспортной мобильности» завершим разработки, необходимые для повышения эксплуатационных характеристик воздушных судов, освоим производство наиболее значимых элементов.

В автопроме предстоит создать универсальную модульную платформу, состоящую из разнообразных узлов и агрегатов для постановки на

производство автомобилей различных классов, в железнодорожном транспорте наладить выпуск высокоскоростных электропоездов.

Мероприятия нацпроекта «Новые технологии сохранения здоровья» станут способствовать увеличению числа применяемых биомедицинских технологий, методов регенеративной медицины, повышению доступности для граждан передовых подходов к профилактике и лечению. Доля отечественного производства жизненно необходимых и важнейших препаратов должна вырасти до 90%.

В агропромышленном комплексе в рамках соответствующего нацпроекта планируемкратно увеличить долю новой российской техники и оборудования внутри страны, стимулировать инвестиции в научной разработки, их апробации в области селекции и генетики.

Нацпроект «Новые атомные энергетические технологии» направлен в том числе на расширение глобального присутствия России на международном рынке атомных и смежных разработок, а также обеспечение отечественным оборудованием нашего ТЭК.

Достижению независимости в космических сервисах и услугах послужит увеличение числа космических аппаратов, что предусмотрено нацпроектом «Развитие многоспутниковой орбитальной группировки».

Продолжается реализация нацпроекта «Беспилотные авиационные системы». Он содержит мероприятия по разработке и серийному производству таких машин и комплектующих, расширению необходимой для них инфраструктуры.

Чтобы обеспечить экономику востребованными сотрудниками запустим нацпроект «Кадры». Он поможет скоординировать усилия образовательных учреждений, компаний, государства. Ежегодно будет формироваться и обновляться прогноз потребности экономики в специалистах на 5 лет, который станет основой для распределения бюджетных мест в вузах, в колледжах. Усилим и практическое обучение студентов, и профессиональную ориентацию школьников.

Ещё один национальный проект – это «Экономика данных и цифровая трансформация государства». В числе его задач – дальнейшее совершенствование системы Госуслуг, создание цифровых платформ в ключевых секторах, ускоренное внедрение отечественных IT-решений во все сферы экономики и развитие услуг связи, в том числе высокоскоростного интернета.

Ещё будет 20-й национальный проект, направленный на развитие биоэкономики. Подготовим его к запуску к концу марта.

Национальные проекты – это важный, но не единственный инструмент реализации национальных целей. Поэтому по поручению В.Путина

разрабатывается единый план по их достижению, который будет учитывать все доступные инструменты и механизмы. На его основе создаётся комплексная цифровая платформа анализа движения к показателям национальных целей, чтобы отслеживать риски неисполнения и оперативно реагировать, в том числе учитывать обратную связь.

Отмечается, что все нацпроекты подготовлены к утверждению, число которых выросло. Реализовывать нацпроекты планируется, опираясь на показавшую свою эффективность систему управления и мониторинга, которая охватывает все уровни исполнения: от муниципального до федерального – и учитывает обратную связь от наших граждан.

Для достижения всех планов нужно тесное взаимодействие центра и российских субъектов, причём уже сейчас, на этапе подготовки к выходу на практическую реализацию национальных проектов, чтобы у регионов было чёткое понимание, на какие показатели они должны ориентироваться, какие мероприятия стоит выполнить именно на их территориях.

Также своевременно должны быть заключены соглашения с российскими субъектами, в том числе о предоставлении финансирования. Проекты таких документов в регионы направлены, необходимые поручения руководителям нацпроектов на федеральном уровне даны.

Планируется работу по новым нацпроектам в полном объёме начать по всей стране с января следующего года.

Источник: government.ru, 05.12.2024

Естественный интеллект России

Без опоры на науку мы не решим задачи технологического лидерства

На этот академический форум съехались ведущие ученые из всех уголков страны. Общее собрание проходит в переломный для нашей науки и для РАН момент. Многие годы она была штабом науки, играла ключевую роль в реализации крупнейших программ, связанных с обеспечением научного и технологического суверенитета страны. Все изменилось, когда нашей экономикой стал править девиз «все купим». Многие помнят, как в те годы почти на каждом общем собрании нобелевский лауреат Жорес Алферов поднимался на трибуну форума и говорил одну и ту же фразу: «Главная проблема нашей науки в том, что не востребована». А в 2013 году академия получила сильнейший удар: реформа лишила РАН институтов. Впрочем, ее авторы змахивались на большее – превратить РАН в клуб по интересам.

Сейчас картина резко меняется. На место «все купим» пришло «надо делать самим». В фаворе технологический суверенитет и технологическое лидерство. Только наука может дать ответы на сложнейшие вызовы, перед которыми стоит страна. Это подчеркнул вице-премьер Дмитрий Чернышенко, приветствуя участников форума: «Без опоры на науку мы не решим задачи технологического лидерства. Сейчас многие решения в научно-технологической сфере правительство принимает с учетом экспертного мнения РАН. Она активно участвует в формировании приоритетных направлений и важнейших наукоемких технологий, новых национальных проектов».

Вице-премьер отметил важнейшую роль фундаментальных исследований. В бюджете на 2025 год на науку заложено на 14% больше, чем в 2024-м, а конкретно – 83,5 млрд руб. Причем основной рост приходится именно на фундаментальные исследования – 50 млрд руб. А в целом бюджет направляет на исследования и разработки 665 млрд руб. Дмитрий Чернышенко привел любопытные данные о растущем престиже науки. «Благодаря нашим совместным с академией действиям в рамках Десятилетия науки и технологий авторитет ученого в обществе растет, – сказал он. – Согласно соцопросам каждый второй россиянин считает профессию ученого престижной, доля студентов, планирующих заниматься наукой в России, выросла до 92%, а 75% родителей хотели бы, чтобы дети вошли в науку».

Словом, наука становится востребованной, а ее штабом вновь должна стать РАН. Уже приняты конкретные меры для повышения ее статуса, расширения ее возможностей. Так, глава РАН Геннадий Красников по решению президента страны введен в состав Совета безопасности России. Кроме того, он возглавил созданный недавно Научно-технический совет (НТС) Комиссии по научно-технологическому развитию при правительстве России. У нее очень широкий спектр функций: научное и экспертное обеспечение работы комиссии, разработка приоритетов научно-технологического развития, а также перечня важнейших наукоемких технологий и предложений о перераспределении финансирования на исследования. Академия совместно с НТС уже сформировала 7 приоритетных направлений научно-технологического развития России. Причем каждое курирует один из вице-президентов РАН. «Таким образом, совет стал органом, который полностью отражает мнение академии, а его решения следует рассматривать как совместные решения РАН и НТС», – подчеркнул Красников.

В этом году совет уже провел экспертизу 20 региональных программ научно-технологического развития, а также рассмотрел 16 национальных проектов технологического лидерства. К ним было сделано свыше 270 замечаний, которые были рассмотрены совместно с разработчиками национальных проектов. «Большинство этих замечаний учтены, и

национальные проекты обрели более сбалансированный характер», – подчеркнул глава РАН. Кроме того, при участии НТС и академии теперь будет проводиться мониторинг реализации нацпроектов технологического лидерства. И здесь глава РАН остановился на одной их особенностей. «Наш анализ показал, что представленные проекты пока во многом связаны с задачами импортозамещения.

Конечно, это обусловлено текущей ситуацией, внешним давлением, с которым столкнулась наша страна. Тем не менее считаем, что нашей стране необходимы и дополнительные проекты, ориентированные именно на технологическое лидерство», – сказал Красников. Он выделил направления, где российская наука и российские технологии традиционно были сильными и сегодня занимают мировые позиции. Это, в частности, ядерные технологии, биотехнологии, фотоника, СВЧ-электроника.

– Подчеркну, что проекты технологического лидерства требуют особых подходов, отличных от задач импортозамещения. Они предполагают более долгосрочное планирование – с другими временными горизонтами, – отметил президент. Проектов технологического лидерства не должно быть много.

Поэтому необходимо тщательно проанализировать, где наша страна претендует на мировое лидерство, сформировать перечень ключевых приоритетов.

Конечно, глава РАН остановился на важнейшем для академии вопросе – научно-методическом руководстве институтами. После многих лет, когда оно было во многом формальным, академия, наконец, получила практически все рычаги управления. Она будет утверждать для институтов направления исследований, вести мониторинг реализации программ исследований и т.д.

Как известно, в Госдуму внесен законопроект, касающийся изменений в закон о РАН. В частности, рассматривается вопрос об участии РАН в принятии ключевых кадровых решений.

– Ранее решения кадровой комиссии РАН поступали в Кадровую комиссию Совета при президенте России. Это сильно усложняло процедуру, увеличивало сроки согласования кандидатур на должности руководителей научных учреждений, – сказал Красников. Теперь в соответствии с законопроектом эти кадровые вопросы переходят к академии. Кроме того, она будет согласовывать кадровые решения, касающиеся организаций, которые ранее входили в ФАНО.

Снятие руководителей и назначение исполняющих обязанности также будет происходить по согласованию с академией.

Еще один ключевой вопрос – формирование государственного задания научным организациям. Красников особо подчеркнул, что акцент будет сделан на востребованности работ. Сейчас министерства и ведомства,

высокотехнологичные компании готовят перечень фундаментальных и поисковых исследований, в которых они заинтересованы. Академия должна их проанализировать, чтобы определить, какие институты могут эти исследования провести. При таком подходе, по словам Красникова, РАН берет на себя особую роль. Она должна не только формировать государственные задания, но и следить за их выполнением.

В целом совершенно очевидно, что наука и академия вновь выходят на первые позиции. Голос РАН становится важнейшим при принятии принципиальных решений развития страны. Кстати, надо отметить, что внесенный в Госдуму законопроект предусматривает создание попечительского совета Российской академии наук. Его цель – содействие развитию академии, сотрудничеству РАН с государственными, общественными и другими организациями, а также решение основных задач, включая формирование направлений деятельности академии.

Попечительский совет возглавит президент России.

Источник: rg.ru, 11.12.2024

Эксперты: инновациям нужны «единое окно» поддержки и ориентация на заказчика

Развитие инноваций в России нуждается в создании единого интегратора для предпринимателей, объединяющего все инструменты поддержки для разных стадий реализации проектов. Такое мнение на сессии «Синхронизация повестки институтов развития как драйвер достижения технологического суверенитета и лидерства страны» конгресса «Инновационная практика: наука плюс бизнес» высказал Вячеслав Федорищев, губернатор Самарской области, руководитель комиссии Госсовета РФ по направлению «Промышленность».

«Мы должны все институты развития держать «в одном периметре». По-настоящему, для промышленного, отраслевого бизнеса нужен единый интегратор. Идеальная модель – это когда предприниматель приходит в цифровое пространство и перед ним выстраивается вереница всех инструментов, которые дают институты развития, и ему вообще ничего не нужно делать. Только кнопки нажимать и ставить цифровую подпись. Сейчас это не так», – сказал Федорищев.

Он также указал на проблему «недоинформированности» представителей бизнеса о существующих мерах поддержки. Эксперт предложил использовать личный кабинет ФНС в качестве дополнительного инструмента уведомления предпринимателей о таких возможностях.

Качественная экспертиза и «лифт инноваций»

Инновации рождаются на стыке разных областей знаний, напомнил заместитель председателя правления – начальник департамента перспективного развития ПАО «Газпром» Олег Аксютин. В этой связи он подчеркнул необходимость тесной связи компаний в этой области с университетами, в том числе в создании междисциплинарных программ подготовки, а также развитии мер стимулирования исследовательской работы.

«[В нашем понимании] сетевая связь в этой сфере – это взаимодействие бизнеса, государственных органов власти, общественных организаций, которое обеспечивает «лифт инноваций». Чтобы идея «не заканчивалась» на [стадии] науки, а переходила бы в производство», – отметил Аксютин.

Первый заместитель председателя государственной корпорации развития «ВЭБ.РФ» Александр Браверман, выступая на сессии, указал на важность эффективной координации разных институтов развития при сопровождении проектов от идеи до масштабирования, приведя в пример опыт организации. «На каждой из фаз этого [жизненного] цикла [проекта] у каждого из институтов развития группы «ВЭБ.РФ» задействован свой инструментарий. Это и есть акселерация: выращивание компаний от стартапов до массового производства», – отметил он, добавив, что такая поддержка проектов предполагает в том числе стимулирование спроса на продукцию.

Комментируя вопросы отбора проектов для поддержки, помощник президента РФ Андрей Фурсенко указал на ключевое значение качественной экспертизы в инновационной сфере.

«Если то, как проводить экономическую экспертизу, мы понимаем, то выбор проекта, который может «сыграть» с научно-технической точки зрения и при этом «не провалиться» в экономике, – это очень сложно. <...> Имея в виду перспективные проекты, которые работают на лидерство [РФ], мы должны в первую очередь подумать о качественной экспертизе, которая позволит выделить те проекты, которые стоит поддержать», – добавил Фурсенко.

Заказ – во главе угла

Николай Колпаков, генеральный директор АНО «Инновационный инжиниринговый центр», в свою очередь, указал на важность системного подхода к поддержке развития инноваций. В качестве примера он привел организацию центром вместе с корпорациями-партнерами сети координационных советов в целях формирования спроса на продукцию.

«Это ситуация, когда спрос на определенную продукцию нельзя реализовать на базе одного заказчика. <...> Распределенный механизм принятия решения получился благодаря тому, что решения принимаются внутри каждой корпорации, но при этом мы концентрируем заказ на базе одного поставщика или группы поставщиков. За счет этого можно в целом

поддерживать кооперацию и выпадающие цепочки. Серийность дает ответ на то, каким образом снизить себестоимость», – добавил представитель организации.

«Если во главу угла ставить заказ, то мы можем «расшить» те выпадающие технологические цепочки, которые нам нужны в России. <...> Механизм, который мы отработали, перспективный, его нужно масштабировать», – заключил он.

«Сквозная» модель кооперации институтов развития

Генеральный директор компании «Иннопрактика» Катерина Тихонова отметила эффективность работы «Инновационного инжинирингового центра» с крупнейшими корпорациями в целях экономически обоснованного импортозамещения. Она указала на важность создания в РФ «сквозной» кооперационной модели работы институтов развития, поддерживающих создание новых технологий: от фундаментальных и прикладных исследований до внедрения и серийного производства.

«Важно, чтобы этот механизм был «бесшовным», и для этого нужно в том числе создать [независимого] интегратора, который сопровождает проект на всех стадиях реализации: от момента утверждения потребности заказчика до серийной поставки. <...> При этом он должен быть равноудален от заказчика, министерства или ведомства, а также предприятия-исполнителя», – сказала Тихонова.

Эксперт считает, что создание модели с участием интегратора, который может объединять несколько институтов развития, позволит выработать «сквозные» показатели эффективности работы таких организаций для создания «объективной картины внедрения научно-технических разработок в серийное производство».

«[Это обеспечит] прозрачность и понимание того, как государственные деньги, идущие на финансирование НИОКР вузов и научных организаций, конвертируются в серийную продукцию, которая обеспечивает технологический суверенитет страны», – заключила глава компании «Иннопрактика».

О конгрессе

Конгресс «Инновационная практика: наука плюс бизнес» прошел 10 декабря. Его организаторами выступают негосударственный институт развития «Иннопрактика» и МГУ имени М. В. Ломоносова. Основная тема мероприятия в этом году: «Совокупный суверенитет 3.0: значимость национального единства науки, бизнеса и кадров в условиях многополярного мира». ТАСС – официальный информационный партнер.

Импортозамещение в действии: новые правила госзакупок иностранной промпродукции

С 1 января 2025 г. в России могут заработать обновленные правила для закупки иностранной промышленной продукции. Минпромторг разработал проект порядка выдачи разрешения на закупку таких изделий и опубликовал его для общественного обсуждения. Изменения направлены на поддержку отечественных производителей и снижение зависимости от импорта.

Ключевые положения проекта:

1. Электронная заявка через ГИСП

Все заявки подаются через государственную информационную систему промышленности (ГИСП), что автоматизирует процесс проверки и одобрения документов.

2. Сравнение с отечественными аналогами

Заявки анализируются на наличие аналогичной продукции, произведенной в России или странах ЕАЭС. При подтверждении наличия аналогов разрешение не выдается.

3. Роль отраслевых экспертных советов

Для решения спорных случаев заявки передаются отраслевым экспертным советам, которые обеспечивают дополнительный контроль и экспертизу.

Минпромторг рассчитывает стимулировать локализацию производства и поддержку национальной промышленности. Однако успех этих мер будет зависеть от эффективности внедрения новых процедур и их восприятия бизнесом.

Источник: eg-online.ru, 10.12.2024

Импортозамещение назвали одной из причин роста закупок госкомпаний у МСП

Объем закупок госкомпаний у малых и средних предприятий (МСП) по итогам реализации профильного нацпроекта превысил обозначенный КРП (7,2 трлн рублей) и оказался в 2 раза выше показателей 2018 года, сообщают «Ведомости» со ссылкой на доклад Корпорации МСП.

В 2023 году объем закупок госкомпаний у МСП достиг 8 трлн рублей, а за первые 11 месяцев 2024 года составил 7,3 трлн рублей. Как отметил представитель КМСП, данные за этот год будут выше, так как на декабрь по традиции придется большой объем закупок со стороны госкомпаний.

По данным «Ведомостей», рост объема закупок наблюдается с 2022 года, когда он впервые составил 7 трлн рублей. В 2018 году, до начала работы нацпроекта, он составлял 3,3 трлн рублей.

Также за последние 5 лет наблюдается рост договоров с МСП. Если в 2018 было заключено 402 100 договоров, то за 11 месяцев 2024 госкомпании заключили уже 807 800 договоров.

Рост этих показателей объясняют усовершенствованием механизмов регулирования, а также распространением преференций от участия МСП в закупках на самозанятых.

Лидером по закупкам в 2024 году стала сфера обрабатывающих производств (2,78 трлн рублей). Второй стала сфера сооружений и строительных работ (2,75 трлн рублей), а третьей – научная и инженерно-техническая деятельность (351 млрд рублей).

Как отметила эксперт проекта «Контур. Закупки» Ксения Петрофанова, рост закупок у малого и среднего бизнеса объясняется различными факторами, главным из которых стала активная господдержка в рамках национального проекта.

По словам зампреда бизнес-объединения «Деловая Россия» Антона Данилова-Данильяна, важную роль в этом сыграло и импортозамещение. «На западных поставщиков, которые в 2022 году начали покидать рынок, в закупках крупнейших российских компаний приходилось очень много», – отметил он.

Он добавил, что также на рост закупок повлиял более жесткий контроль ФАС и Минфина, которые стали пресекать злоупотребление работой госкомпаний с единственным поставщиком.

По мнению Петрофановой, с ростом закупок для МСП открываются новые перспективы, одна из которых – доступ к стабильному рынку.

Источник: gazeta.ru, 11.12.2024

В России создадут единый сервис для импортозамещения передовых технологий

В России появится единая экосистема, объединяющая на одном сайте технологические и IT-компании со всей страны. С ее помощью предприятия смогут удобно и быстро найти программное обеспечение, передовое производственное оборудование и интеллектуальных роботов отечественного производства. Как рассказали URA.RU представители проекта, на платформе,

созданной по инициативе проекта «Цифровая Россия», будут собраны актуальные решения для разных отраслей: от промышленности до медицины.

«На платформе будут представлены не только аккредитованные ИТ-компании и продукты, включенные в реестр отечественного программного обеспечения, но и продукция инновационного промышленного производства, задействованная в цифровой трансформации отечественной экономики, и обеспечивающая широкомасштабное импортозамещение. В целом появление такой экосистемы создаст благоприятные условия для обмена опытом и лучшими практиками между различными ИТ-компаниями», – рассказал член комитета Госдумы по информационной политике, информационным технологиям и связи, федеральный координатор «Цифровой России» Антон Немкин.

Проект под названием «Карта Цифровой России» получил интерфейс, интуитивно понятный пользователю. Он сделан в виде интерактивной карты, где представлена информация о цифровом и технологическом потенциале каждого региона страны. Также в сервисе есть возможность сортировки производителей по отраслям экономики.

Как подчеркивают в «Цифровой России», сервис сделан полностью на отечественном ПО, что позволяет защитить размещенные на нем данные. Участники смогут зарегистрироваться на «Карте Цифровой России» с помощью «Госуслуг».

«На портале предусмотрен обширный каталог ИТ-решений, где есть структурированная информация по каждому продукту, карта для поиска решений по регионам и отраслям, профили российских ИТ-компаний с подробной информацией и контактами, а также раздел новостей, где представлены актуальные данные о новых разработках и событиях», – отмечают представители «Цифровой России». Они подчеркивают, что платформа была создана для помощи российскому бизнесу и дальнейшему продвижению импортозамещения.

Источник: ura.news, 11.12.2024

Глава Ростелекома заявил, что Россия полностью импортозаместила сервера

В России полностью решили проблему с импортозамещением серверов. Об этом заявил глава Ростелекома Михаил Осеевский в ходе выступления в Совете Федерации 11 декабря.

По его словам, вопрос с импортозамещением мощных вычислительных ресурсов, серверов и систем хранения данных в РФ решен полностью, передает ТАСС. «Хочу доложить, что сегодня страна чувствует себя достаточно уверенно», – заявил топ-менеджер.

Осеевский также отчитался, что «Ростелеком» завершил создание инфраструктуры связи на территории новых регионов РФ. По его словам, в это было вложено более 25 миллиардов рублей. На территории Донбасса и Новороссии построили 5,3 тысяч базовых станций, и на сегодняшний день там подключено более 600 тысяч абонентов.

Источник: fontanka.ru, 11.12.2024

На форуме «Территория» обсудили векторы развития цифровизации в России

В Санкт-Петербурге прошел форум «Территория», посвященный цифровой трансформации разных отраслей экономики. Это специальный проект компании «Ростелеком», цель которого – разработка совместно с ведущими экспертами новых стандартов цифровизации, а в более глобальном смысле – поддержка цифровой независимости страны. На площадке встретились представители разных индустрий: финтех, промышленности, добычи, агропромышленного, топливно-энергетического комплексов и других отраслей, чтобы обсудить текущее состояние и перспективы цифровизации и поделиться друг с другом собственным опытом цифровой трансформации.

Деловая программа форума включала панельную дискуссию «Цифровизация отраслей: взгляд лидеров индустрий», выступления экспертов в формате TED Talks, а также открытые диалоги: «АСУ ТП: глобальный взгляд на локальные решения», «Трансформация голоса: унифицированные коммуникации для бизнеса», «Рынок кибербезопасности в 2025 году: прогнозы заказчиков, вендоров и интеграторов», «Цифровизация промышленной безопасности», «Корпоративное облако» и «Использование цифровых продуктов для оптимизации рабочих процессов предприятий».

Модератором панельной дискуссии выступил президент «Ростелекома» Михаил Осеевский. Он подчеркнул, что задачей форума было собрать на одной площадке лидеров разных отраслей, которые представляют все территории России. «Это руководители разных компаний, каждая из которых достигла заметных результатов в цифровой трансформации: нефть, газ, логистика, сельское хозяйство, промышленность, HoReCa, – пояснил он. – Они готовы поделиться этим опытом, а также обменяться мнениями о том, какие задачи мы

должны решить совместно в рамках реализации стратегии технологического суверенитета». По словам Осеевского, современный бизнес не может быть конкурентоспособным без технологических партнерств: «Невозможно все делать внутри себя. Мир огромен, и нужно быть готовым к кооперации – и при разработке софта, и при решении аппаратных задач. Наш форум – возможность услышать действительно лучшие практики, познакомиться, обменяться опытом. Здесь бизнес общается с бизнесом».

Особенно важно делиться опытом, когда всеобщей задачей стал выход на максимальный уровень импортозамещения. «Еще несколько лет назад любая компания, вступающая на путь цифровой трансформации, имела довольно широкий выбор готовых, проверенных не только российским рынком технологий и решений. Он был ограничен разве что бюджетом и отраслевой спецификой. Но вот уже почти три года отечественный бизнес работает в других условиях, – подчеркнул президент «Ростелекома». – Нам предстоит решить задачу укрепления и постоянной поддержки цифровой независимости нашей страны и развития экономики в настоящем. С одной стороны, перед нами – гринфилд, где мы создаем и внедряем с нуля множество инструментов и технологий, а с другой – у нас есть огромная территория возможностей для приложения опыта и экспертизы, которыми мы уже обладаем».

Участники форума также поделились своим видением путей достижения технологического суверенитета и векторов цифровой трансформации.

Заместитель президента – председателя правления «Ростелекома» Валерий Ермаков считает, что основным драйвером цифровизации сегодня становится переход российского бизнеса от этапа лайт-автоматизации к глубокой перестройке производственных процессов: разрабатываются не отдельные технологии, а комплексные технологические решения. Он также указал на существование разных уровней цифровой зрелости: «Есть финтех и банки, которые с точки зрения цифровизации являются лидерами не только в России, но и, наверное, во всем мире. А есть отрасли, которые только начинают этот путь, им требуется глубокая переработка процессов. Например, агропромышленный комплекс только сейчас начинает приходить к собственным решениям. Это всегда комплексные решения, в которые интегрированы телеком-инфраструктура, облачные сервисы, IT-продукты, программное обеспечение».

Старший вице-президент по коммерческим IT-продуктам «Ростелекома» Давид Мартиросов рассказал, что за последнее время количество кибератак в стране растет, а вдобавок к этому – перед многими компаниями стоят задачи перевода объектов критической инфраструктуры на импортозамещенные решения. «Конечно, это существенным образом трансформирует наш рынок, – объяснил Мартиросов. – Это его подстегивает, но вызовы довольно серьезные,

и процесс перехода может быть непростым». Именно поэтому растет популярность облачных технологий, полностью построенных на импортозамещенных решениях.

Генеральный директор группы компаний РТК-ЦОД Сергей Бочкарев рассказал о том, что девять лет назад в рамках «Ростелекома» был создан кластер РТК-ЦОД, выполняющий две функции – создание и эксплуатацию центров обработки данных и создание облачной инфраструктуры. Последние два года компания в частности занималась созданием облака, построенного на отечественных, импортозамещенных решениях. «Серверное оборудование, системы хранения данных, сетевое оборудование и софт – все сделано в России, – отметил Бочкарев. – Это глобальная вычислительная инфраструктура, предназначенная для критически важных государственных и корпоративных информационных систем».

Директор по информационным технологиям корпорации «Технониколь» Владислав Уткин охарактеризовал цифровую трансформацию как изменение самой бизнес-модели и переход на полностью цифровые рельсы. Сегодня в компании реализуют цифровизацию по трем направлениям: внутренняя, внешняя и производственная экосистема.

«Для нас, как для представителей ресторанного бизнеса, цифровая трансформация – жизненная необходимость, – признался основатель BLINBERRY GROUP Евгений Купко. – Без нее масштабировать бизнес невозможно. Это не просто продажи, а переосмысление всех бизнес-процессов, которые происходят внутри компании».

Генеральный директор акционерного общества «Агропромцифра» Ольга Чебунина поделилась особенностями цифровой трансформации в сельском хозяйстве, обозначила приоритеты технологического развития отрасли на ближайшие годы и рассказала о роли «Агропромцифры» как отраслевого центра компетенций по цифровизации и импортозамещению в АПК. «Перед нами стоит национальная задача по цифровизации сельскохозяйственной отрасли, цифровые технологии должны покрыть каждую ферму и каждое поле», – отметила она. И добавила, что сейчас АПК по темпам развития цифровизации стремительно догоняет и финтех, и телеком. Применяются все перспективные технологии, в том числе искусственный интеллект, роботизация, цифровые двойники для моделирования и прогнозирования, биотехнологии и геоаналитика.

По словам генерального директора группы компаний «Солар» Игоря Ляпунова, уровень цифровизации прямым образом влияет на развитие информационной безопасности. «Конечно, у любой цифровизации есть обратная сторона – необходимость обеспечивать защиту от киберугроз и кибератак, – убежден эксперт. – Сейчас рынок информационной безопасности

год к году растет более чем на 15%. И одна из главных причин этого – колоссальный рост количества и сложность атак. Однако информационная безопасность стала не только неприятной расходной статьей, но и серьезным дифференциатором для бизнеса: он использует кибербезопасность как способ конкурентных отстроек и привлечения к себе новых абонентов».

Источник: rbc.ru, 11.12.2024

Государственную систему сертификации айтишников запустят в России

В России появится сертификация IT-специалистов от Минцифры. Раньше такие экзамены проводили зарубежные компании, но из-за санкций доступ к ним теперь закрыт.

Минцифры запускает эксперимент по выдаче сертификатов разработчикам ПО для подтверждения их навыков. Участие добровольное и бесплатное – пройти тестирование сможет любой специалист, независимо от уровня образования и места работы.

После регистрации на специальной платформе и прохождения тестирования сертификат и результаты в электронном виде появятся в личном аккаунте на «Госуслугах». Показывать ли сертификат потенциальному работодателю, решает сам разработчик. Эксперимент продлится до 31 декабря 2026 года.

В Минцифры считают, что тестирование поможет сократить образовавшийся на рынке труда разрыв между джунами и сеньорами – первых слишком много, а вторых катастрофически не хватает. Оператора платформы для тестирования выберут из числа организаций, подавших предложения. Ранее СМИ со ссылкой на источники сообщали, что министерство прорабатывает механизм тестирования IT-специалистов с компанией HeadHunter.

На смену иностранцам

До сих пор неизвестно, какие именно навыки будут проверять у разработчиков, учитывая большое разнообразие языков программирования и их уровней, а также операционных систем, оборудования и гаджетов, на которое устанавливается ПО. Также пока непонятно, будет ли подобный эксперимент расширен на других IT-специалистов, например на тестировщиков и инженеров. В Минцифры сообщили, что пока не могут уточнить подробности.

Тестирование и сертификация IT-специалистов – не нововведение. Эту практику давно используют в мире, сертификаты выдают международные компании-бигтехи. Например, для специалистов в сфере облачных технологий существуют сертификаты Google Cloud. Сертификат Cisco Certified Network

Associate (CCNA) подтверждает знания и навыки в области сетевых технологий. Microsoft Certified Professional (MCP) – компетенции в работе с продуктами компании. Однако из-за ухода западных компаний из России получить международный сертификат стало практически невозможно. Поэтому перенимать эстафету пришлось отечественным компаниям.

Например, международный сертификат Oracle по Java выпускался на 2 года, его наличие требовалось в описаниях многих вакансий и тендерных требованиях. Теперь, получается, в России нет специалистов с действующим сертификатом, отмечает директор по стратегии и развитию технологий Axiom JDK Роман Карпов.

«Поэтому взамен сертификации Oracle мы совместно с УЦ IBS и фондом «Сколково» подготовили, протестировали и запустили отечественную сертификацию Java-программистов, взяв лучшее из международных тестов и добавив отечественную практику, возможность сдавать экзамен на русском языке и так далее», – говорит он.

Исполнительный директор АО «СиСофт Разработка» Михаил Бочаров обращает внимание на то, что в России уже есть свои сертификаты. Например, «Основы цифровой трансформации» от АНО «Цифровая экономика» подтверждает базовые знания в области цифровой трансформации. «ИТ-профессионал» от Ассоциации предприятий компьютерных и информационных технологий (АПКИТ) – программа сертификации, направленная на подтверждение профессиональных компетенций в сфере информационных технологий.

В пресс-службе «Труконф» рассказали, что IT-компании часто сами сертифицируют специалистов – например, так делают ГК «Астра», «Софтлайн» и сама «Труконф».

«Согласно исследованию «Труконф» и hh.ru, вместе с развитием и ростом рынка корпоративных ВКС компании, которые используют эти решения, стали на 55% чаще требовать от нанимаемых специалистов соответствующие навыки работы. Чтобы упростить для IT-специалистов процесс получения необходимых навыков, мы запустили собственный центр сертификации», – поясняют там.

Новый стандарт

До 2022 года на позициях уровня «сеньор» наличие того или иного сертификата зарубежного вендора было весьма распространенным требованием. За последние 2-3 года вакансий, требующих наличия таких сертификатов, стало значительно меньше, замечает генеральный директор «Ланит-Терком» Вадим Сабашный.

«Также сертификат важен при участии в закупках. К сожалению, многие компании до сих пор включают в требования к квалификации специалистов

иностранные сертификаты. Однако предположу, что эта ситуация изменится и закупщики поменяют требования на российские», – добавил он.

Генеральный директор АНО «Национальный центр компетенций по информационным системам управления холдингом» Кирилл Семион подчеркивает, что сертификация должна приводить к положительному эффекту, который может, например, выражаться в виде повышения стоимости услуг сертифицированного специалиста или организации. Для потребителя это может стать дополнительной гарантией качества услуг. Но подтверждением сертификации должен заниматься регулятор.

«Ситуация, когда по сути интернет-площадка претендует на роль принимающего решения, – немного странная. Кто будет гарантом данной процедуры сертификации? Все эти вопросы работодатели и зададут, прежде чем оценить роль официального подтверждения навыков соискателей», – отмечает эксперт.

«Говоря о сертификации в IT, важно понимать: это не просто корочка, а реальный инструмент, подтверждающий профессионализм специалиста. Для айтишников международные сертификаты по управлению проектами или по работе с облачными платформами давно стали золотым стандартом и открывают доступ к ведущим мировым рынкам», – комментирует Василий Саутин, руководитель дирекции развития бизнеса IBS. Инициативу Минцифры он оценивает положительно.

«Наши сертификаты могут учитывать специфику локальных процессов – от задач импортозамещения до работы с отечественным ПО. Это открывает новый горизонт как для IT-специалистов, ищущих признание, так и для бизнеса, которому нужны компетентные кадры. Я вижу в этом большой потенциал: со временем российские сертификаты закроют внутренние потребности и станут конкурентоспособными на международной арене. И тогда это будет уже не про замену, а про новый стандарт, который мы создадим сами», – уверен Саутин.

Смотрят не на бумажку

Руководитель тренинг-центра группы «Рексофт» Григорий Силкин считает, что идея как-то унифицировать специалистов логична, но реализовать ее сложно. «Первостепенным артефактом должны быть матрицы компетенций – требования, что должен знать и уметь условный программист на каждом уровне (джун, миддл, сеньор, лид). Причем отдельно по каждому направлению: Java-программист, отдельно C#, отдельно Python», – объясняет он.

Компетенции для сертификации должны быть гибкими, соглашается HR-директор Konica Minolta Business Solutions Russia Татьяна Лунина.

«Сертификация должна подтверждать ключевые hard skills – навыки по направлениям. Так как сертификация российская, возможно и включение

проверки знаний законодательства в области IT и защиты данных», – рассуждает она.

Основатель корпорации ITG и технопарка «ИТ Парк Рус» Дмитрий Гачко занимает более критическую позицию. «Большинство работодателей не придают большого значения таким документам, предпочитая оценивать реальные навыки кандидатов через выполнение тестовых заданий и собеседования. Сомневаюсь, что сертификаты Минцифры кому-то будут нужны. Разве что государственным компаниям, которые вынуждены будут требовать подобные сертификаты при приеме на работу», – говорит он.

Руководитель департамента информационных технологий «ОБИТ» Кирилл Тимофеев предполагает, что сертификат может быть нужен молодым специалистам, которые только что окончили курсы или обучались сами. «Однако будет ли сертификация отражать – и как именно будет – наличие реального опыта, пока остается под вопросом», – оговаривается он.

Источник: DP.RU, 11.12.2024

Российская АТС обростает связями

Шестого декабря заместитель генерального директора ОАО «РЖД» Евгений Чаркин с помощью виртуальной кнопки запустил в промышленную эксплуатацию первую на сети полностью российскую АТС.

Предприятие, выпускающее автоматическую телефонную станцию «Протей», располагается в Санкт-Петербурге. Работы по установке проведены в рамках I этапа проекта «Модернизация центрального коммутационного узла Центра управления телекоммуникационными ресурсами Центральной станции связи ОАО «РЖД», в ходе которого производится замена сети общетехнологической телефонной связи для 2400 абонентов в офисах компании на ул. Каланчёвская, 35, и ул. Новорогожская, 29, в Москве.

Первый заместитель начальника Центральной станции связи Денис Азерников сообщил, что современная отечественная АТС пришла на смену АТС Definity производства Avaya Inc (США). Необходимость суверенизации технологий и оборудования корпоративной связи продиктована не только недружественной политикой руководства США, но и отсутствием перспектив дальнейшей модернизации иностранного аппаратно-программного комплекса из-за введения санкций. Напомним, АТС Definity в 2003 г. была введена в эксплуатацию на Каланчёвской, 35. В 2004 г. она заработала в офисе на Новорогожской, 29.

Станция устарела морально и физически, дальнейшая поддержка оборудования и технологий невозможна. Решение о замене на российский продукт приняли в 2022 г.

Был выбран наиболее подходящий под жёсткие требования ОАО «РЖД» отечественный производитель оборудования и программного обеспечения. В 2023-м осуществлена поставка оборудования, в марте этого года проведены пусконаладочные работы и тестовая эксплуатация, в апреле успешно завершились приёмо-сдаточные испытания. В августе началась опытная эксплуатация с переключением на АТС «Протей». К 6 декабря – дате запуска в промышленную эксплуатацию – 1420 абонентов уже пользовались новой общетехнологической телефонной связью.

До конца года планируется полностью завершить перевод всех 2400 абонентов.

При этом ёмкость новой АТС превышает 20 тыс. абонентов.

«Протей» – полностью российский программно-аппаратный комплекс оборудования телефонной связи, построенный с использованием самых современных технологий. Его превосходство перед старой американской аппаратурой проявляется уже в размерах. Если АТС Definity занимала 1,5 аппаратного зала, то АТС «Протей» размещается в двух узких шкафах-стойках. Отечественный комплекс потребляет значительно меньше электроэнергии, имеет более высокую производительность и надёжность. Встроенная система SBC (пограничный контроллер сессий) действует как межсетевой экран, защищающий и скрывающий структуру сети телефонии ОАО «РЖД» от внешнего несанкционированного доступа или вредоносного программного кода.

В «Протей» заложены возможности для дальнейшего развития – подключения видео-конференц-связи (ВКС) и функций передачи данных. Это значит, что он сможет работать с используемыми ОАО «РЖД» ВКС IVA R и почтовым сервисом «Экспресс».

Реализация следующих этапов предусматривает постепенное переключение новых абонентов на отечественную АТС.

Источник: gudok.ru, 10.12.2024

«Нева» с отечественной энергией

Партия из 18 виброшпалоподбоек «Нева» с аккумуляторными батареями отечественного производства поступила на этой неделе на Северо-Кавказскую дорогу по программе импортозамещения. Первой на сети дорог новый путевой механизированный инструмент получит Сочинская дистанция инфраструктуры.

«Виброшпалоподбойка применяется для уплотнения балласта на железнодорожном пути. Она создаёт вибрацию на поверхности балласта, что приводит к его уплотнению и улучшению устойчивости пути», – рассказал главный инженер службы пути Северо-Кавказской дирекции инфраструктуры Михаил Ломака.

Опытный образец «Невы» с отечественным источником питания дирекция получила в сентябре. «Совместно со службой пути была создана технологическая карта по исправлению просадок и перекосов пути подбивкой шпал виброшпалоподбойками с АКБ «Нева», а также местные нормы времени на работы, выполняемые с применением этого инструмента», – рассказал начальник Центра повышения эффективности труда персонала СКЖД Геннадий Фёклин.

Использование аккумуляторных виброшпалоподбоек вместо традиционных дизельных уменьшает затраты на топливо и обслуживание инструмента, а также благоприятно сказывается на окружающей среде.

Справка

Решение о замене имеющегося бензинового инструмента на более современное, аккумуляторное оборудование было принято в марте прошлого года в рамках реализации проекта по усовершенствованию и модернизации парка инструмента Центральной дирекцией инфраструктуры.

Опытная эксплуатация вертикальной виброшпалоподбойки «Нева» проходила в Зеленогорской дистанции пути Октябрьской дирекции инфраструктуры. Она завершилась в апреле этого года. Путьцы испытывали возможности инструмента, сравнивали с имеющимися аналогами, вносили предложения по улучшению. После этого «Нева» была запущена в серийное производство и начала поступать на сеть.

Источник: gudok.ru, 12.12.2024

Разработан электродвигатель с КПД 89% для систем кондиционирования техники

«Уралвагонзавод» (УВЗ) разработал новый электродвигатель с КПД 89% для бортовых систем кондиционирования, потребность российских производителей в котором оценивается в сотни тысяч единиц. Об этом сообщили в пресс-службе УВЗ.

«Конструкторы Томского электротехнического завода (АО «ТЭТЗ», входит в состав концерна «Уралвагонзавод» госкорпорации «Ростех») разработали новый электродвигатель для бортовых систем кондиционирования

и вентиляции воздуха наземного транспорта. Общая ежегодная потребность отечественных производителей вентиляционной техники оценивается в сотни тысяч таких двигателей. Изделие заместит иностранные комплектующие», – сообщили там.

В УВЗ отметили, что ранее был разработан первый вариант электродвигателя с классической конструкцией магнитной системы, в которой магниты расположены по окружности ротора – он показал КПД на уровне 82%.

«После предварительных испытаний конструкцию ротора пересмотрели, в итоге было реализовано более технологичное и энергоэффективное решение со встроенными магнитами. По просьбе потенциальных заказчиков была предусмотрена возможность установки датчика обратной связи – датчика Холла, интегрирован в корпус электродвигателя электронный блок управления», – привели в пресс-службе слова инженера-конструктора АО «ТЭТЗ» Алексея Дрозда.

Благодаря доработке уже на стадии опытных испытаний КПД разработки достиг 89%. Увеличились скорость и крутящий момент, при этом снизился потребляемый ток, а более технологичная конструкция позволила уменьшить себестоимость. Сейчас время опытный образец электродвигателя уже испытывает один из заказчиков. Подготовка серийного производства запланирована на 2025 год.

Как отметил начальник конструкторско-технологического отдела ТЭТЗ Михаил Посторов, в планах предприятия – разработка новых модификаций с питанием от сети 12В и 24В постоянного тока, а также 230В переменного тока. «Разработка полностью отечественная, что позволяет потенциальным заказчикам сделать выбор в пользу именно нашего электродвигателя, выгодно решая вопросы импортозамещения», – подчеркнул Посторов.

Источник: tass.ru, 09.12.2024

В следующем году поставки новых тепловозов 3ТЭ28 могут быть увеличены почти вдвое

По данным на начало ноября, на БАМ поступило 22 локомотива этой серии, до конца года должны прибыть еще 7 машин. В 2025 году в эксплуатационное локомотивное депо Тында запланирована поставка 56 тепловозов 3ТЭ28.

3ТЭ28 представляет собой глубокую модернизацию тепловоза 3ТЭ25К2М с дизель-генератором российского производства, проинформировали в РЖД. Он создавался как развитие линейки тепловозов

серии 2ТЭ25К и 2ТЭ25КМ с решением ряда задач по импортозамещению комплектующих.

Напомним, разработанный для БАМа тепловоз 3ТЭ25К2М имел американский дизель. После 2022 года его выпуск прекратился.

«На сложном рельефе дорог Восточного полигона 3ТЭ28 способны тянуть грузовые поезда массой 7100 т. Среднесуточный пробег локомотива значительно выше, чем у массово эксплуатирующихся тепловозов 3ТЭ10МК, что определяет высокую эффективность новых машин», – сообщили в пресс-службе компании.

Источник: rzd-partner.ru, 06.12.2024

Перевозчиков оценили за «цифру»

В Москве 6 декабря наградили лидеров ежегодной премии «ComNews Awards. Лучшие решения для цифровой экономики». Победу одержали проекты холдинга «РЖД» и его партнеров в номинациях «Лучшее цифровое решение на базе отечественной мобильной операционной системы в транспорте» и «Лучшее цифровое решение в транспорте».

В 2024 году вручение ежегодной премии ComNews Awards состоялось в 13-й раз. Более 450 заявок поступило на конкурс, а в шорт-лист вошли 120. Подать их могли компании, которые реализовали проекты, и заказчики, для которых был разработан проект. Основными критериями выбора победителей стали масштабируемость, тиражируемость, инновационность, значимость для предприятия и отрасли, прозрачность и эффективность.

Лучшим цифровым решением на базе отечественной мобильной операционной системы в транспорте стал проект «Оснащение всех проводников Федеральной пассажирской компании мобильными устройствами на базе ОС «Аврора» для проверки документов пассажиров» компаний «Открытая мобильная платформа» и «Инфотекс». Ее заказчик – АО «ФПК».

Заместитель генерального директора АО «ФПК» Денис Кучинский рассказал, что компания продолжает активную работу в сфере импортозамещения.

«Мы обеспечиваем наших проводников мобильными устройствами, работающими на базе «Авроры». Отечественная операционная система обеспечивает безопасную передачу данных, также с ее помощью упрощается трудовой процесс и повышается качество обслуживания пассажиров».

В ближайшее время планируем полностью перейти на использование данных устройств с российской ОС», – уточнил Денис Кучинский.

Проводники ФПК отмечают, что устройство очень удобно в применении. С его помощью они получают доступ ко всей необходимой информации. Благодаря смартфону сокращается время, затрачиваемое на проверку документов перед посадкой. Кроме того, устройство оснащено большим экраном и емкой батареей, что значительно упрощает работу. <...>

Источник: gudok.ru, 10.12.2024

ВЫСТАВКИ, КОНФЕРЕНЦИИ, ПРЕМИИ

XVI Международный Энергетический Форум EnergySpace состоится 17 декабря

XVI Международный Энергетический Форум EnergySpace состоится 17 декабря 2024 года.

Участники Форума обсудят место климатических вопросов в глобальной энергетической повестке, выполнение 7-ой цели ООН в области устойчивого развития в условиях санкционного давления на Россию, значимость повышения энергоэффективности в промышленности, транспорте и зданиях для устойчивого развития энергетического сектора и др.

К участию приглашены представители посольств и деловых кругов таких стран как ОАЭ, Китай, Саудовская Аравия, Иран, Казахстан, Азербайджан, Узбекистан, Таджикистан, Кувейт, Катар, Венесуэла, Малайзия, Бразилия, ЮАР.

Центральное событие Форума – Пленарное заседание с главной темой «Энергобаланс: современные реалии и прогнозы».

Среди ключевых вопросов: обеспечение энергетической безопасности в условиях декарбонизации ТЭК, финансирование устойчивого развития ТЭК, новые ориентиры в географии поставок российских энергоресурсов, технологическое развитие и импортозамещение в ТЭК России, российская промышленность для нужд энергетики: вызовы и точки роста, цифровая трансформация энергетического сектора, перспективы развития альтернативных источников энергетики: био-, гео-, морской энергетики и другие.

В качестве спикеров приглашены Сорокин Павел Юрьевич, Первый заместитель министра энергетики Российской Федерации, Комаров Кирилл Борисович, Первый заместитель генерального директора Госкорпорации

«Росатом», Мачехин Сергей Владимирович, Заместитель генерального директора по проектному инжинирингу, устойчивому развитию и международному сотрудничеству ПАО «РусГидро», Гиззатуллин Руслан Загитович – Член Правления – Управляющий директор, СИБУР, Горенкин Алексей Борисович, Генеральный директор АО «ГК Полипласт», Мельников Алексей Сергеевич, Управляющий партнер ИТ-холдинга Fplus, Панов Роман Сергеевич, Президент «Кубанская Нефтегазовая Компания», Буцаев Денис Петрович, Генеральный директор ППК «Российский экологический оператор».

В программу Форума также входят стратегические сессии:

«Цифровая трансформация нефтегазовых предприятий: отечественные решения и технологии»,

«Экологическая безопасность предприятий: климатические инициативы бизнеса»,

«Тренды развития электроэнергетики. Когда ожидать суверенитет?»,

«Технологический суверенитет в газовой промышленности»,

«Импортозамещение в нефтяной и нефтехимической промышленности».

Подробная информация представлена на сайте Форума.

Место проведения: РБК Центр Событий. Космодамианская набережная, дом 52, строение 7.

Источник: tass.ru, 06.12.2024

ПОРУЧЕНИЯ ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

В настоящее время 73 поручения, в т.ч. поручения 2024 года:

Пр-616, п.1 и)

1. Правительству Российской Федерации при участии исполнительных органов субъектов Российской Федерации принять меры, обеспечивающие:

и) увеличение к 2030 году доли отечественных высокотехнологичных товаров и услуг, созданных на основе собственных линий разработки, в общем объеме потребления таких товаров и услуг в Российской Федерации в 1,5 раза по сравнению с 2023 годом.

Срок исполнения: 31 марта 2025 года

Ответственный: Мишустин Михаил Владимирович

<http://www.kremlin.ru/acts/assignments/orders/73759#assignment-8>

Опубликовано 30.03.2024

Пр-616, п.9 а)

9. Правительству Российской Федерации в целях обеспечения технологического суверенитета:

а) обеспечить, в том числе с учетом Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации, разработку, утверждение и реализацию новых национальных проектов технологического суверенитета по ключевым направлениям, прежде всего в части, касающейся сбережения здоровья граждан, продовольственной безопасности, беспилотных авиационных систем, средств производства и автоматизации, транспортной мобильности (включая автономные транспортные средства), экономики данных и цифровой трансформации государства, новых материалов и химии, перспективных космических технологий и сервисов, новых энергетических технологий (в том числе атомных);

Срок исполнения: 1 сентября 2024 года

Ответственный: Мишустин Михаил Владимирович

<http://www.kremlin.ru/acts/assignments/orders/73759#assignment-8>

Опубликовано 30.03.2024

Пр-616, п.9 б) 1

б) 1 при разработке национальных проектов технологического суверенитета, указанных в подпункте « а » настоящего пункта, предусмотреть в том числе:

мероприятия по разработке и серийному производству соответствующей высоколокализованной продукции, созданной на основе собственных линий разработки, по обеспечению долгосрочного спроса на такую продукцию, проведению исследований и разработок в отношении необходимых технологий, оптимизации систем сертификации, подготовке кадров, международному сотрудничеству, включая технологическое, расширению кооперации, снятию административных ограничений для развития соответствующих направлений.

Срок исполнения: 1 сентября 2024 года

Ответственный: Мишустин Михаил Владимирович

<http://www.kremlin.ru/acts/assignments/orders/73759#assignment-8>

Опубликовано 30.03.2024

Пр-616, п.9 б) 2

б) 2 целевые показатели развития соответствующего технологического направления, включающие в себя, в том числе показатели, характеризующие объемы выпуска и продажи продукции отечественного производства, уровень локализации производства, глобальную конкурентоспособность технологий и продукции (в том числе показатели экспорта), обеспеченность квалифицированными кадрами технологических направлений;

Срок исполнения: 1 сентября 2024 года

Ответственный: Мишустин Михаил Владимирович

<http://www.kremlin.ru/acts/assignments/orders/73759#assignment-8>

Опубликовано 30.03.2024

Пр-616, п.9 в)

в) при формировании национального проекта технологического суверенитета в сфере средств производства и автоматизации предусмотреть мероприятия, обеспечивающие достижение ключевого показателя – вхождение Российской Федерации по итогам 2030 года в число 25 ведущих стран мира по показателю плотности роботизации.

Срок исполнения: 1 сентября 2024 года

Ответственный: Мишустин Михаил Владимирович

<http://www.kremlin.ru/acts/assignments/orders/73759#assignment-8>

Опубликовано 30.03.2024

Пр-616, п.12 а)

12. Правительству Российской Федерации обеспечить в 2025- 2030 годах:

а) выделение дополнительных бюджетных ассигнований федерального бюджета на предоставление субсидии российским организациям для

финансового обеспечения затрат, связанных с проведением научных исследований и опытно-конструкторских разработок технологий, необходимых для производства отечественной приоритетной промышленной продукции, а также на расширение поддержки в рамках механизма промышленной ипотеки в размере не менее 120 млрд. рублей, исходя из задачи строительства и модернизации не менее 10 млн. кв. метров производственных площадей;

Срок исполнения: 1 октября 2024 года

Ответственный: Мишустин Михаил Владимирович

<http://www.kremlin.ru/acts/assignments/orders/73759#assignment-8>

Опубликовано 30.03.2024

Пр-616, п.15 а)

15. Правительству Российской Федерации совместно с палатами Федерального Собрания Российской Федерации:

а) при подготовке проектов федерального бюджета исходить из необходимости приоритетного финансирования национальных проектов технологического суверенитета.

Доклад – до 1 октября 2024 г., далее – один раз в год;

Срок исполнения: 1 октября 2024 года

Ответственный: Мишустин Михаил Владимирович

<http://www.kremlin.ru/acts/assignments/orders/73759#assignment-8>

Опубликовано 30.03.2024

Источник: kremlin.ru